

⑥日本国特許庁(JP)
⑩公開実用新案公報(U)

⑪実用新案出願公開

昭63-63503

⑤Int.CI.:

F 01 D 5/30
5/14

識別記号

厅内整理番号

7910-3G
7910-3G

⑨公開 昭和63年(1988)4月26日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑥考案の名称 ターピン動翼の根元側壁構造

⑦実 願 昭63-156772

⑧出 願 昭61(1986)10月15日

⑨考案者 鹿野 芳雄 桃城県土浦市神立町502番地 株式会社日立製作所機械研究所内

⑩考案者 山崎 義昭 桃城県土浦市神立町502番地 株式会社日立製作所機械研究所内

⑪出願人 株式会社日立製作所 東京都千代田区神田駿河台4丁目6番地

⑫代理人 弁理士 小川 勝男 外2名

⑬実用新案登録請求の範囲

ターピンの回転する動翼の根元部側壁形状において、子午面形状に凸部を設けたことを特徴とするターピン動翼の根元側壁構造。

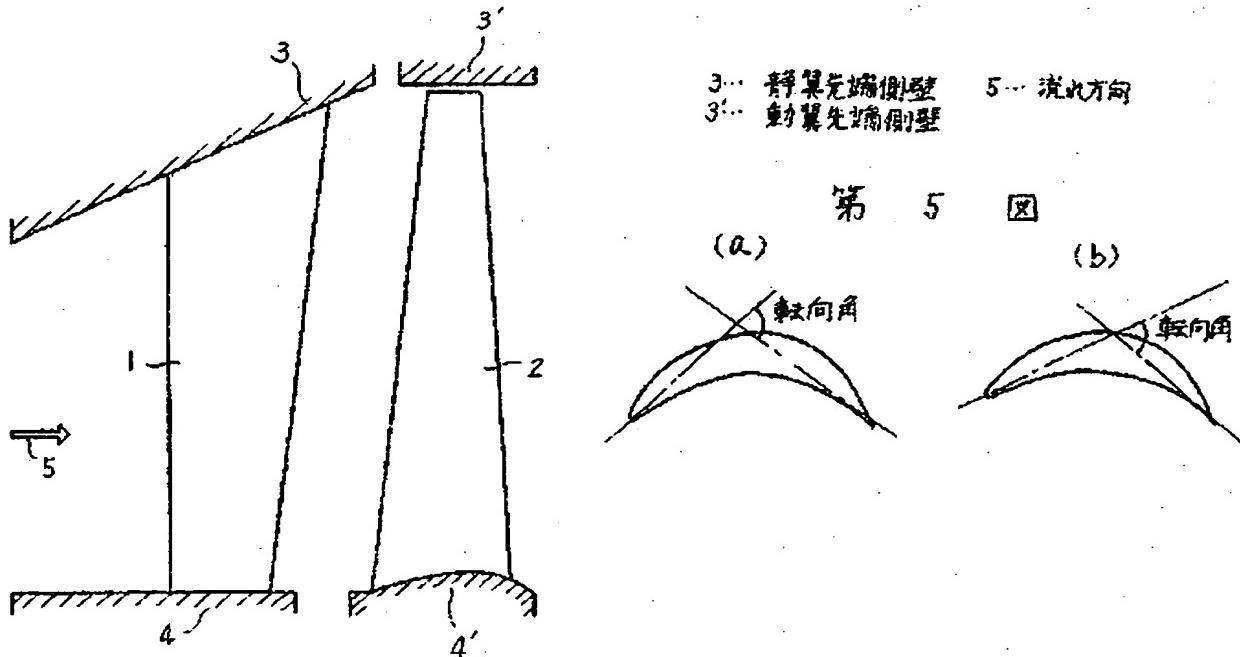
図面の簡単な説明

第1図は本考案の一実施例の子午面形状図、第2図は本考案と従来例の反動度分布の比較図、第

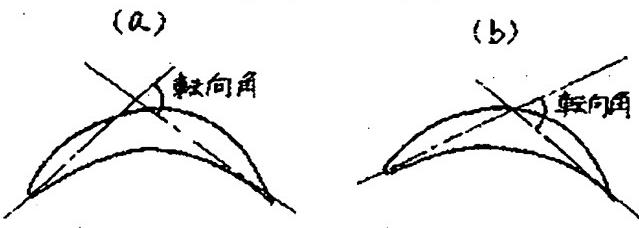
3図は従来例の子午面形状図、第4図は本考案の動翼根元子午面形状の説明図、第5図は本考案の適用による根元翼形状の変化を示す説明図である。

1……静翼、2……動翼、4……静翼根元側壁、4'……動翼根元側壁。

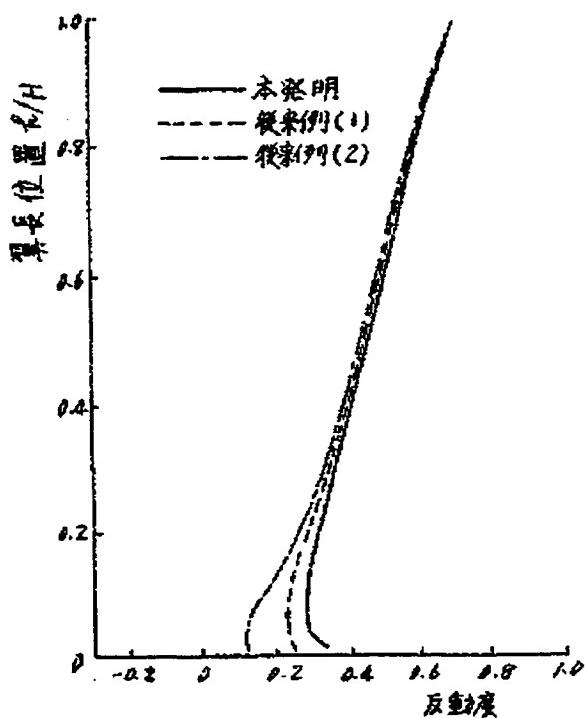
第 1 図



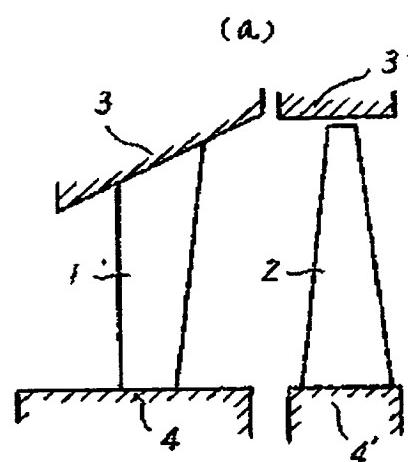
第 5 図



第 2 図



第 3 図



第 4 図

